## 关于应用大型语言模型定制智能家居应用的调查问卷

序号: 填写时间: 2024/7/19 18:36:55

来源IP: 114.85.148.72 (上海-上海) 来源渠道: 微信

\*1. 功能场景一: 远程控制

请帮我调整(开、关、调亮、调暗)某某设备。

\* 2. 功能场景二: 定制计划 [矩阵文本题]

(1) 早晨计划(传感器:光强度传感器;智能设备:咖啡机,窗帘,灯,音乐播放器)

请帮我每天早上7点将灯光打开并根据当日室内阳光亮度保持室内光线正常水平;每天7点请帮我制作一杯卡布奇诺;每天7点请帮我将窗帘拉开;每天7点请帮我播放放松的轻音乐。

(2) 离家计划(智能设备: 入户门, 窗帘, 灯, 插座)

请在我离开家时把门关上、所有灯关闭、插座断电。

(3) 电影计划(智能设备:窗帘,灯(调节灯光亮度),电视)

请在我看电影时将窗帘拉上、灯光调暗。

## \*3. 功能场景三:居住环境自动调节 [矩阵文本题]

(1) 温度

请帮我将室内的体感温度保持在26摄氏度。

(2) 湿度

请帮我将室内的湿度保持在60%。

(3) 光照强度

请在我工作时将光照调为较亮,在放松时调为较暗,在休息时关掉灯光。

\*4. 功能场景四: 节能模式

在卧室或客厅的空调启动时请关闭该房间的窗户;当室内温度高于26摄氏度时,若室外温度低于26摄氏度,请打开窗户。

\*5. 姓名: Charlotte 职业: 金融

[填空题]